

نتائج التوجيهي ومراكز تصديق الشهادات

من المنتظر ان تعلن مساء ٢٢ الشهر الجاري أو صبيحة يوم الأربعاء ٢٣-٧-٨٠ نتائج الدراسة الثانوية لهذا العام . حيث سيقدم وزير التربية والتعليم مؤتمر صحفي يعلن فيه النتائج بينما توزع النتائج للمعلم على مديريات التعليم في مختلف محافظات المملكة والتي ستقوم بدورها بتعميمها.

وقررت وزارة التربية والتعليم فتح ثلاثة مراكز في عمان والزرزارة واربد لتصديق الشهادات وكشوف العلامات .

البوطة تسبب في وجع الراس والعينين والتهابات الحلق ، والام في العينين والتهابات في الحلق ، جاء هذا في تقرير طبي نشر في لندن قبل يومين .

اضواء على : النادي الصيفي لمعهد عالية

انتهى يوم الخميس ٧-٧-١٩٨٠ محمد معقبات الجيرة عاليه التسادي الصيفي الذي اقامه المعهد للاطفال من تراوح اعمارهم بين ٧ و ١٢ سنة وكان النادي قد ابتدا نشاطه يوم السبت ٢١-٧-١٩٨٠ حيث استمر يومين للاطفال يوجيا من الساعة صباحا حتى الساعة مساء . من اهداف النادي اكساب الاطفال الاتجاهات العقلية والفنية ومهارات رياضية وفنية وبالإضافة الى قضاء فترات ممتعة يمارسون فيها الألعاب الجماعية والفردية الترفيهية . كان النشاط اليومي للنادي يبدأ يوميا بظهور الصباح حيث يقوم الاطفال بدوريات برقع العلم يليه تشييد العلم ويغني الاغاني الوطنية التي يلمنها الاطفال في النادي ثم تبدأ النشاطات الرياضية والفنية والنشاطات الفكرية بالبرك الخفيفة المسؤولة .

وقد اشعل النادي ايضا علبتي زيارات لبعض مناطق مدينة عمان حيث زار الاطفال منحة الحياة الترفيهية وحديقة الطيور ومدينة السمر في مركز حيا ومرح الشهيد كما زار الاطفال حديقة الفواكه التي زاروها على الحفلات العامة التي يقامها المدرسة كما استمتعوا بالمشي في الحدائق القريبة من الحديقة .

وصول وفد تربوي من دولة الامارات العربية

زار عمان الاسبوع الماضي وفد تربوي من وزارة التربية في دولة الامارات العربية المتحدة في زيارة استغرقت عدة ايام للاطلاع على النظم التعليمية والادرس الشاملة في الاردن .

واجتمع الوفد بالسيدي ذهني رامت وكيل وزارة التربية والتعليم وعدد من المسؤولين في الوزارة لبحث العلاقات

الذين تحت التدريب لا يخضعون للضمان الاجتماعي

زكرت مصادر مؤسسة الضمان الاجتماعي انه يستثنى من الخضوع لقانون الضمان طلاب التلمذة الصناعية (تحت التدريب) المتبولين عن طريق مؤسسة التدريب المهني خلال السنتين الاولى والثانية .


واشارت المصادر الى ان خضوعهم للقانون يبدأ في اليوم الاول من السنة الثالثة . وعملت المصادر هذا الاستثناء بقولها ان التدريب في السنة الاولى والثانية لا ينطبق عليه وصف الاجر بالمعنى الفني

وقد عاد سلوك المراهقين طويلا بعد ان قدمت لهم اطنية حادية تحتوي على كل العناصر الغذائية الضرورية .

انسان آلي يعطس ويسبح

اتتحت احدى الشركات اليابانية الساتل آليا يستطيع الغطس والسباحة تحت سطح الماء واداء المهام المختلفة الموكلة اليه على غنى يعمل آليا ٢٠٠ متر .

وقد استغرق مشروع اتاج هذا الانسان الآلي ثلاث سنوات وتكلف ٢٠٠ مليون ين - حوالي ١٢٠ مليون دولار . وذلك بهدف مراقبة حجم الاسماك في مناطق تربيتها والبحث عن الاسماك والاصناف المائية الاخرى في قاع البحر .



شركة
المنج والصنوبر والكافور
الدرعية المساهمة المحدودة
عمان - الاردن
رأس مال ٥٥٠,٠٠٠

المقر العام رئيس التحرير المسؤول مقرى ابو حنة	مدير التحرير عبد الكريم حياطة	المراسلات : شارع مينا الاردن - جبل عمان - تلفون ٢٠٥٠١	الاشتراكات للتواصر ١٥ للجداريس ٨ د
---	----------------------------------	---	---------------------------------------



فارس

أسبوعية
للجيل الصاعد

١٦
صفحة
٥٠
غلسا

أولادنا في فارس - فارس

عمان - الأربعاء ٢ شوال ١٤٠٠ هـ الموافق ١٣ آب ١٩٨٠ - العدد ٢٥٦ السنة الثامنة
FARIS NEWSPAPER 'A WEEKLY FOR THE YOUNG GENERATION' NO 256 WED 13 AUG. 1980 AMMAN

تعبيئة نفسية للأطفال اليهود العدو يخطط لابتناع الامه العربية

نسوق لكم هذا التحليل القصير الصغر عن التوجيه العدائي الذي توجه به الصهيونية الناشئة اليهودية واتنا ندعو كافة الكتاب للقيام بالدور الكبير والواجب تجاه الطفل العربي وأهاليه الصاعدة :

دأبت الصهيونية دوما على حقن افكارها ولشنتها بنظم العقيدة والكراهية القائمة من النظرية السلطانية البغيفية : « شعب الله المختار » واعتبار بقية الشعوب اغيارا لا يصح التعامل معها على قدم المساواة ، بل يجب سحقها لخدمة من اغياروا سيادة العالم وتجاهلوا . وشهد على ذلك الحقيقة الكتب والمؤلفات والنشرات التي تفرغ بين الطوائف اليهودية وبين العرب والآخر ، في الاراضي العربية المحتلة ، وبدأ بالثورة والمعهد القديم ونوعية المؤلفات الحديثة والكتب التي تفرغ في مناهج الدراسة التي تقرها وزارة المعارف والثقافة في حكومة اسرائيل المحتلة .

وقد هذه الكتب ادوا ذلك التي فارس في المدارس اليهودية في فلسطين المحتلة كمنظمة اخبار الامم ، ومنظمة رفاق شباب اسرائيل ، وكل من يقرأ في اسرائيل ، الى جانب كتاب الطائفة النخبة والمحمية الصهيونية التي تصبغ والتعبيرات الصهيونية .

واذا كانت هذه المؤلفات التي تصبغ في ايدى الاطفال في فلسطين المحتلة ، وتحت في هذا الميدان لا بد ان نشترك به فرحة الذين يعيشون في رفد وجهاء ، وان نشترك كذلك أولئك الذين لا يحظون بنعمة في العيش ، واتنا نرجو بهم الامم دورا بطلا ، ملية بالحسرة والذل .

وتحت هذا تتركب للمسدس بلغة لكي نلهم ولزور او نزار لكن ما حال احوالنا في فلسطين المحتلة كيف يتصورون امنا حين لا يتفكرون مشاهدا بانهم

العيد في نظر الاطفال مساعدة المحتاجين ، التحور من الاحتلال

مع صدور هذا العدد يكون عيد الفطر قد بدأ ظلاله على وطننا الاسلامي الكبير ككل ، يعود اليها كما عادت من قبله الاعياد كلها ، عيدا سعيدا على بعض الناس وغير سعيد على آتاس آخرين . ونحن في هذا العيد لا بد ان نشترك به فرحة الذين يعيشون في رفد وجهاء ، وان نشترك كذلك أولئك الذين لا يحظون بنعمة في العيش ، واتنا نرجو بهم الامم دورا بطلا ، ملية بالحسرة والذل .

وتحت هذا تتركب للمسدس بلغة لكي نلهم ولزور او نزار لكن ما حال احوالنا في فلسطين المحتلة كيف يتصورون امنا حين لا يتفكرون مشاهدا بانهم

بعض العائلات وذلك لان والدي متوف ولا معين لنا . يوم وصديق اخر يتحول : يوم العيد من اجل الامم ، رغم ان كل الايام جميلة ذلك لان الحياة التي نعيشها متعبنا الكثير في العيد ، انظر الى كل من الهدايا خاصة من والدي ووالدتي والقرى ، والعيد من هذا المجال للادب الى كثير من الاطفال التي لا تلبس لها الا مرة او مرتين في العام .

لا يفوت احد ان يعرف ان هذا العيد يوم جميل ، وجمال هذا العيد كما يقول لنا الذين بالانتماءات والنوازل والتاريخ . . . ولكن كيف يمر العيد عند الاطفال الفقراء الذين لا يمكنهم لفرح الهدايا ، وكيف يكون العيد عند من انكسرت اشته على الضيقة الأخيرة

واولياء امورهم ؟ فمنهم من قتل ومنهم من يقضي سنيها في السجن ، ما حال اطفال لبنان والصهيونية لا تفرق بين كبير وصغير في امتداداتها المتكررة ما حال كل اطفال العالم من الاسلامي والمؤساة ، الفقراء ، الذين تشتت عليهم الحبيبات فمنهم من كل ما هو جميل هذه الناحية وراء منطقة نفيسة اصطفاه ، يحلو العيد في فقرهم يعطون في العيد على كل حسب رتبة ، ليمر الشعور القوي . من بعضهم ، هناك بعض اطفال الذين هناك الناس ويحاولون لهم .

لا يقول احد الاصدقاء : سواء كان العيد في العيد او في يوم اخر ، والى ما ارادى الله ان يكون العيد في هذا المكان لسانه الذي في ربيع

نظرا لما كتبه « فارس » في عدده السابق بعنوان « اطفال صغار .. باعة مجنون » والذي تفرقت من خلاله الى ممارسات بعض الاطفال اليومية في الشارع العام ، فقد شنت الجهات المختصة حملة واسعة للوصول الى الدوافع الخفية وراء نشر هؤلاء الأحداث ، ومعالجة اوضاعهم ، بعد اجراء التحقيق اللازم لحماية كل منهم . و « فارس » لا يسعها الا ان تشكر كل الجهات التي ساعدت في هذه الحملة ، سواء كانت دوائر امنية او جهات اعلامية او دوائر مختصة .

« فارس » تشكر

هكذا في العمل

نادي الأهريقاء

سرت دمه عيني
في متاهات الدروب
فاسمعي يا رقة القلب
ويا انشودة الحب
اسمعي
ان قلبي الضامى الولهان
بالحب سيقى

ترتيله

ويزول الظل من قلبي
وقلب التازحين
يا فلسطين الحبيبة
سيمود التازحون
وتعود الايقامة
فيقني كل شعبي
شاكرك عبد الراضي

طيري ٠٠ طيري

طيري غني يا طياري
مثل الببل والكثار
غوق الصف والاشجار
وامح الجبل بالانوار
ننهض بالقلب وبالنار
حتى نسبح رجس العار
حتى نحيا كالاحرار
غني غني يا طياري
طيري غني كالنار
حامد محمد عبد الرحيم

إعراب نبذل الروح عن تري فداء للوطن

مواقع عربية

منذ مئات السنين كانوا يطلقون على بغداد اسم اعظم مدينة على الارض . وكانوا يعتقدون ان الجن والمفاريق هي التي بنت هذه المدينة الجميلة ، وكان يكفي ان يقول اي انسان انه زار بغداد ليوصف بالمتحضر والمتمدن .

ولكن بعد هجوم الفرس والقتار أصبحت بغداد مدينة منسية حزينة تعيش على اسمها القديم وتكرياتها التي تمتد الى قرون طويلة وفقدت كثيرا من جمالها وبهائها الذي كان مضرب الامثال .

وفي العصر الحديث وبالضبط عام ١٩٦٨ بدأت المدينة تلتقط انفسها الاولى وفي خلال السنوات الماضية تغير الكثير من ملامح هذه المدينة ، ويبدو ان اكثر سيتغير حتى نسي السنين القلة وخاصة بيان الدولة في العراق طرحت شعارا ريعنه والذي يقول « من اجل بغداد اجبل » .

وبوجب هذا الشعار نرى ان كل مواطن في بغداد له دور في تحقيق هذا الشعار ولله واجبه . نالتقدم الحقيقي يحتاج في العادة الى كل الايدي وكل الجهد والوعي .

اذا لم اجد طريقني نسي الارض المعيدة فسائقهم القيم الشاهقة دون تذكرو . لانني اعلم ان كل جهد ينضم نسي ذاته الجزء الاولي وان الافاق الرحبة تنظرني اخر الطريق . الصديق : محمد تاسم بدوي

بلوت امتني بالسيف والكرم مكان الكرم فيها اتجع . الصديق : علي عباس

تعلن مؤسسة المواصلات السلوية والاسلوية عن حاجتها الى عدد من الموظفين والموظفات للعمل بوظيفة كاتب حسابات في اتصالات العقبة ، وعلى من يجد بنفسه الشروط التالية ان يقدم بطلب خطي الى مديرية اتصالات العقبة .

الشروط المطلوبة : -

- 1- ان يكون الرئي الجنسية
- 2- ان يكون غير مطلوب لخدمة العلم
- 3- ان يكون من حملة شهادة الدراسة الثانوية العامة / فرع التجاري
- 4- ان يكون المتقدم من سكان منطقة العقبة

علما بأنه سيتم تقبله المتقدمين من قبل لجنة مختصة يوم الاثنين الموافق ١٩٨٠/٨/٢١ في مبنى مديرية اتصالات العقبة

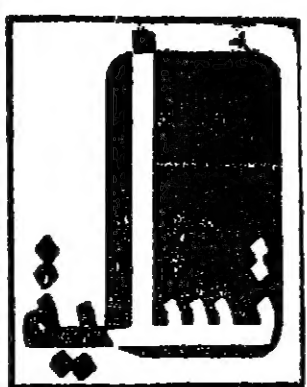
المدير العام
المهندس محمد الصالح اسحاق

الاذكيا

الذكاء هو القدرة المعرفية الفطرية العامة . فهو نسي الواقع سلاح الشخصية نسي التصرف والتحكم نسي التزامات والواجب الفطرية وتنبه افكتيت البخور ان

والذكاء هو القدرة المعرفية الفطرية العامة . فهو نسي الواقع سلاح الشخصية نسي التصرف والتحكم نسي التزامات والواجب الفطرية وتنبه افكتيت البخور ان

الذكاء هو القدرة المعرفية الفطرية العامة . فهو نسي الواقع سلاح الشخصية نسي التصرف والتحكم نسي التزامات والواجب الفطرية وتنبه افكتيت البخور ان



الفاز

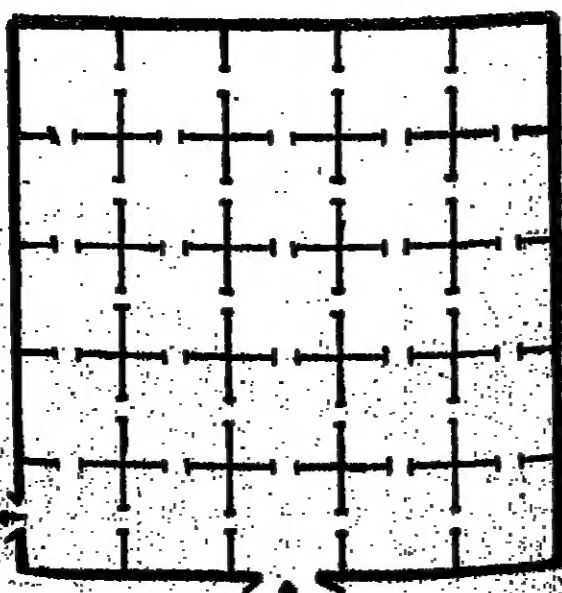
ما هو الشيء الذي يكون نسي السوق اخضر وفي البيت اخضر ؟
شيء خارج اخضر وداخله اخضر
ناكله ونسلى منه ونظم خروفا منه
ما هو ؟
طاسة ترن طاسة جوا البحر
غطاسة داخلها لؤلؤ وخارجها نحاسي
فما هو ؟
كم تسعة من واحد حتى المائة ؟
جاء الحي الى الميت فليسك
الميت بالحي ثم اخذ الحي يصرخ ..
فمن هو الحي ومن هو الميت ؟

اختبرسة خيالك

هذا حوار بين ثلاثة من اصحاب المهن ، لكل واحد منهم مهنة معينة ..
سامي : لقد علمت يا خالد بان ضامتك قد نسجت .
ابراهيم : هذا صحيح .. والسبب ان الكهرباء قد تقطعت من دكاني مدة ٣ ايام خالد : فعلا ، وقد حرقت ما نسدت حتى لا تنتشر رائحته .
سند حتى لا تنتشر رائحته .
تقد انقطعت الكهرباء منذ يوم الاحد مساء .. ولم اكتشف ذلك سوى يوم الاربعاء صباحا

ولكن انت يا سامي ، ما الذي جرحك ؟
ابراهيم : لقد انفلتت خشبة صغيرة من المكنية واندمجت بقوة وجرحتي .
خالد : وانت يا ابراهيم ، لماذا بالاس لم ارك طوال النهار ؟
سامي : لان رجلي مفرد .
ابراهيم : هذا صحيح . وقد وجدتها مرساة لاخت الاولاد في نزعة خلوية بين الاشجار .

معرض الفنانين



الشرارة في معرض الفنانين التشكيليين (٢٥) فلنا نصمم المعرض بالشكل الذي نراه ، اذ لكل فنان صالة خاصة به .
فما ان تغلق المعرض من المظلم الزينبي وتزور ميسم صالات الفنانين ثم تخرج من الباب الخلفي بحيث لا تدخل في صالة فنانين مرة واحدة .
طبيب وجرب ان ترسم الطريق الذي سلكته

الكلمات المفقودة

١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠
ش	ص	ط	ظ	ف	ق	ك	ل	م	ن
ب	پ	ن	ذ	ظ	س	ي	ا	ر	ع
ط	د	ط	ا	ح	ه	ث	س	ر	س
ا	ب	ق	ا	س	ب	ث	ج	ا	ا
ق	ل	م	ج	م	م	ش	ط	ع	خ
ر	ق	ا	ج	ر	ل	ه	ط	ه	ا
س	ق	ج	د	ز	س	ا	ل	ف	س
ف	ي	ي	ذ	ز	ش	م	ب	ق	ه
م	ر	ن	ب	ط	ي	ا	ر	ع	ا
ن	م	ا	م	ع	ا	م	ا	ن	ن

في هذه الشبكة ٨ أشياء يستعملها المسافر بالطائرة أو السيارة ، فعليك ايجادها أفقيا أو عموديا أو قطريا ولا يجوز شطب حرف أكثر من مرة واحدة .

ابتسامات



سار احد البخلاء في الشارع فاعترضه متسول مقطوع الساق ، فقال له :

هل من الممكن ان تسامعتي يا سيدي ؟

فاجاب البخل :

والله يا اخي ، لو كان عندي رجل زيادة لامطيتك اياها .

رياضة الفكر

١- اعطني مائة اسم مجردة من النقط .
٢- اعطني تسعين اسماء تبدأ بحرف الالف .
٣- اعطني ثمانين اسماء تبدأ بحرف الباء .

٤- اعطني سبعين اسماء تبدأ بحرف التاء .
٥- اعطني ستين اسماء تبدأ بحرف الدال .

ليس ضروريا ان تكون الاسماء في ١ و ٢ و ٣ و ٤ و ٥ اسماء لأشخاص ، ولكن من الضروري ان تكون الاسماء لأشخاص .

الاشيب في الصديقية :
هل يوجد عندكم شيء للشمر الابيض ؟
نقالوا : نعم ، عندنا كتل تتدلى واحترام .

عاد الصبي الشامي الى بيته والدماء تترك من الله لسائله انه ما به ، فقال :
مضني صبي ..

الأم : وهل تعرفه اذا رأيته مرة أخرى ؟
قال : طبعاً ، فبنته الامامي



الذرة

الكثير من أسرار الحياة الدقيقة المتناهية الصغر، كانت مخفية عن عين الإنسان، حتى استطاع اختراع المجهر الإلكتروني، هذا الكبر الجبار الذي يكبر الشيء إلى مليون ونصف مليون مرة، وبذلك

افترض أننا أخذنا صغيرة وكسرناها قسمين. ولو أخذنا إحدى القطعتين وكسرناها قسمين ومضيئا في ذلك، ماذا يحدث؟ ولو استطعنا الاستمرار في تكسير القطع، فسرعان ما يصبح لدينا أصغر القطع الممكنة من الحجارة، وهذه القطع الصغيرة غير المرئية، تسمى جزيئات. أن الأولاد والنحل والكراوات والاشجار جميعا مصنوعون من جزيئات. أن كل شيء مصنوع من جزيئات. الآن، افترض أننا استطعنا أخذ جزء واحد، وكسرناه إلى قطع أصغر. هذه القطع لن تدعى جزيئات، بل ذرات. ونستطيع أن نقسّمها، أن الجزيئات تشبه الكلمات، بينما الذرات تشبه الحروف التي تكون منها الكلمات.

أجزاء واجب

كانت الأم الصغيرة شديدة الحرص على تنشئة طفلها الوليد في جو صحي تام حتى أنها كانت تطلب إلى زائريها أن يضعوا أقمعة الجراحين على وجوههم، وترين السوداء

شركة
التجارة والصناعة العامة
للخدمات العامة

مقر: الرياض
تلفون: ٥٥٠١٤٤

كاشف اسرار الحياة الدقيقة

أصبح من الممكن رؤية أصغر الخلايا الحية، والفيروسات المتناهية الصغر، ورؤية نشاطاتها المختلفة كأنشطتها كمرض السرطان. وعلى هذا الأساس يلعب المجهر الإلكتروني دوره الكبير في كشف خفايا الجراثيم، تهيئة للقضاء عليها.

يعتقد العلماء، أن الإنسان اكتشف فن إشعال النار منذ حوالي مائتي ألف سنة. وكانت أول طريقة وأبسطها هي أحداث احتكاك عن طريق حك خشب جاف بخشب جاف. فينولد عن هذا الاحتكاك حرارة، تسبب في الوقت المناسب إشعال النار. الطريقة الأخرى البسيطة التي اكتشفها الإنسان هي حك طرف عصا إلى الأمام والخلف، بطول قطعة الخشب. فتحدث العصا للثة. وتولد الحرارة الناتجة من الاحتكاك شرارة. واكتشف الإنسان بعدئذ طريقة متقدمة أكثر، وهي وضع عصا في تجويف قطعة من الخشب الرقيق، ثم إدارة العصا بسرعة شديدة، بين راحتي اليد. وبعد اكتشاف الحديد، كانت طريقة إشعال النار

الجديدة، تقوم على ضرب الأحجار بعضها ببعض. وللحصول على شرارة بهذه الطريقة، كان لا بد أن يحتوي أحد الأحجار على معدن «بيريت الحديد». ولعل الإنسان قد استوحى هذه الطريقة، من تهوي الصخور واصطدامها بالأرض، وانبعثت الشرارات النارية المتطايرة منها.

لو زادت نسبة الاوكسجين واحد في المائة

ماذا يحدث لو زادت كمية الاوكسجين في الجو، بنسبة واحد في المائة فقط؟

هذا الواحد منجول كوكنا الأرض إلى شعله نيران، أنه سيؤذي في احتمالات نشوب الحريق على الأرض بنسبة سبعين في المائة، وسيصبح من الصعب التنفس وحضر حرائق الغابات، لسرعة التهابها.

أن الاوكسجين يتنافس في الجو، بسبب تعرضه إلى الاتصال بواسطة عناصر مادية، معينة في الأرض لذلك يجب إيجاد طريقة معوضة لهذا التنافس.

والوسيلة الأسرع لانتاج الاوكسجين هي بفن الكربون في الصخور الرسوبية، والمواد المشابهة الناتجة من عمليات تحلل النباتات والطحالب عبر الضغوط، إذ أن كسل ذرة كربون تدفن، تترك مقابها ذرة اوكسجين في الجو، وموفرة بذلك كميات إضافية منه، لحفاظ على التوازن.

لنحذر ضربة الشمس

لما تعرض الإنسان للشمس فترة طويلة، فقد يصاب بضربة الشمس. وتتفاوت أعراض هذا المرض وشدة، من شخص لآخر، فقد ترتفع درجة حرارة الجسم، ويحمر الجلد. وقد ينقل تأثير ذلك إلى القلب والدورة الدموية، حيث يلاحظ ضعف نبض المريض، وسرعته أيضا عسل مناج انتظامه، ويقل إفراز العرق،

ويصبح الجلد جافا، ويشعر المريض بوجع الرأس، ويدوار وبقيان، ويضطراب الرؤية. لعلاج هذا المرض، يجب خفض حرارة المريض المرتفعة بوضعه في غرفة مبردة، وخلع جميع ملابسه، أو باستعمال الكمادات الباردة، حتى يسترجع درجة حرارته الطبيعية ويستحسن أيضا غسل مناج لأطراف المريض.

أصغر آلة طباعة

أصغر آلة طباعة ظهرت حاليا في الأسواق هي التي أنتجتها مؤخرا إحدى الشركات الإيطالية.

الآلة لا تقوم فقط بطبع الحسابات العادية بل تقوم أيضا بطبع الطول بسرعة بطون في الثانية. كما يظهر النحل على شاشة جانبية لآلة.

عربة تسير على السكة الحديدية وعلى الطرق

هل سيأتي يوم سيتمكن فيه ربط السيارات بمطرفة القطارات من أجل حل مشكلة ازدحام الطرق؟ هذه المسألة ليست على كل حال بعيدة عن التفكير إذ أن إحدى الشركات الأمريكية قامت بالتجربة بنجاح بنسجها

شاحنة مزودة بطارات خاصة. أنها عربة تبيع عجلات بالهبة تستطيع رفع مركبات ثقيلة والانتقال من طريق مرفقة أو طريق معبدة إلى خط حديدي والتسير عليه بالطرول التي تسير فيها على الأسفلت.

ملابس

أوتوماتيكية

تأملت إحدى الشركات الأمريكية إنتاج نوع جديد من الملابس الأوتوماتيكية يستعملها رجال الأعمال، وهذه الملابس تتلىء بالهواء أوتوماتيكية فور ملاستها للجسم.

وهي مزودة بغطاء للرأس به خاصية مقاومة الجسيمات والرياح. كما أن بها وسائل للتأثير والإضاءة أثناء الليل والنهار. وبها خزان إلكتروني احتياطي يمتلئ بالصدمات المباشرة أثناء القيام بعملياته.

آلة اصغار الصحراء

الكيميائي طرقت كورت، يعمل منذ زمن طويل في استنباط آلة اصطناعية يمكنها إنتاج الطاقة، وهو يعتقد بأنه نجح في تجاربه «تريسة الطاقة» هذه، عبارة عن مادة حيوانية تستطوع انصاف مائة مرة وزنها من الماء. هذه الآلة تخلق بعد ذلك الطاقة، ويقول المخترع أنه إذا لم تشرط طبيعة من هذه الآلة فوق مساحة من الأرض الصحراوية فاتها تحليها إلى الأرض، إذ أن هذه الآلة تلتصق ماء البحر والذي ولو كان قليلا.

التدخين يؤدي الى الموت

فكرت مصادر منظمة الصحة الدولية أن التدخين هو السبب المباشر في وفاة ٢٢٦ ألف شخص في الولايات المتحدة الأمريكية هذا العام.

وقول التقارير أن التدخين سبب أيضا في وفاة ٥٥ ألف شخص من الرعايا البريطانيين سنويا.

وحذر بالذبح أن الصعاب السي تعترض الهيئات التي تعارض التدخين هي أنه ركبت السجائر نقل سنويا مليون دولار على الدعاية لتجارتها.

اقتلاع الأشجار خلال دقائق

ابتكرت إحدى الشركات البريطانية جهازا حديثا يمكن بواسطته اقتلاع الأشجار في دقائق معدودة بطريقة بسيطة وعلى درجة عالية من الكفاءة مع المحافظة التامة على سلامة

الجلود بحيث يمكن إعادة غرسها في مكان آخر. الجهاز الحديث مزود بدائرة من أسلحة مقوسه من الصلب الملقى ويوضع بطريقة معينة حول قاعدة الشجرة.

أحدث راديو يعمل بالطاقة الشمسية

ظهر مؤخرا في الأسواق الفرنسية أحدث راديو ترانزستور يعمل بالطاقة الشمسية. الراديو مزود بست خلايا شمسية تقوم باختيار الطاقة التي تستفيد من الشمس في حالة عدم ظهور الشمس. أما في حالة انقطاع التيار الكهربائي وعدم وجود الشمس فهناك بطاريات تزداد الراديو بالشحنة اللازمة له.

اطالة عمر حيوانات التجارب

توصل علماء مركز دراسة الشيخوخة في كيف-أوكرايا إلى طريقة لاطالة عمر حيوانات التجارب بمقدار الثلث وصرح البروفيسور نيكيتا ماتكوفسكي أحد رؤساء المركز بأن ذلك قد تم بمساعدة مواد نشطة تكبح عمليات الشيخوخة في الجسم ويعتقد أن هذه المواد ستساعد مستقبلا في اطالة عمر الإنسان.

آلة مفيدة اصغار المزارعين

البنات الخفيفة بنسبة ارتفاع هيكلا عن الأرض أولا وبسبب جعلها القليلة العرض وبعد تعديل طفيف في هيكلها يمكن تحويل هذه الآلة إلى عربة نقل السائل واقتناض الحضر والفاتحة ورش الحقل بالمبيدات. بعد وصل المحرك بالهيكل ومن أجل تخفيض أحمالها، أسفلي من النظام الهيدروليكي فيها واستعاض منه برامه للسيارة مزودة التي اثنين ويمكن اضافته برامه مبدات وقاطعة لملابس وضادون قمامة ومخزات إليها.

أنتج أحد المهندسين الرومانيين البريطانيين في تصميم آلة زراعية جديدة زهيدة الثمن نظرا لبساطة تركيبها. إذ أنها تتألف من هيكلا فولاذي وخطين ورافعة سيارة. ويحرك بترولي صغير يمكن الاستغناء عنه عند الضرورة. وتلصق هذه الآلة الأزارع التي لا تستطيع الآلة حثول الحرا أو الحراكت الميكانيكية الكبيرة أو الصغيرة، ويمكن المزارع استعمال هذه الآلة في نقل الحضر بحيث لا يفسد الإنتاج.

هكذا فتح الأصل



اسماك للقضاء على الحشائش

نارس

يتعرض نهر النيل وفروعه لظاهرة اقتصادية خطيرة ، هي انتشار الحشائش والنباتات المائية ، التي تؤثر عليه تأثيرا سلبا . وهذه النباتات إما تكون طافية مثل ورد النيل أو مغمورة مثل ذيل الحصان أو جرفية مثل الحلقاء .

والحشائش المائية هذه سريعة التكاثر ، خاصة عندما تهدأ التيارات المائية كما حدث بعد انشاء السد العالي . وقد نمت بحيث تصبح سدا يعوق حركة جريان الماء ، بصورة طبيعية ، وما يترتب على ذلك من أضرار جسيمة على الثروة الزراعية والمهم في ذلك أن هذه النباتات تستهلك كمية كبيرة من المياه ، أثناء نموها أو تكاثرها ويكفي أن نعلم أنها استهلكت في العام الماضي ٤٠٪ من المياه التي خزنها السد العالي ، إضافة إلى هذا ، تعتبر الحشائش ملوثة لوقائع البلهارسيا ، وبذلك تساعد على انتشار هذا المرض كما أن كثافتها الزائدة تقلل من كمية الأكسجين بالماء وبذلك تؤدي إلى اختناق الأحياء المائية خصوصا الأسماك .

وقد أصبح انتشار الحشائش المائية في القطر المصري مشكلة تومية بالغة الأهمية ، فتابعت خطورتها إلى درجة تستدعي الانتباه واتبعت عدة أساليب لكفاحتها منها طلعها بواسطة اليد أو بالوسائل الكيميائية . لكن هاتين الطريقتين تكلان كثيرا من الأيدي العاملة والوقت والمال . وأحدث وسيلة وأنجح طريقة تتبع الآن هي القطر المصري ، لكماحة تلك الحشائش هي - أسماك مبروك الحشائش - التي تلتهم هذه الحشائش بشراهة عجيبة ويكتفى للقضاء على أكثر من خمسة وثلاثين نوعا من النباتات المائية .

وتتازر طريقة مقاومة الحشائش بواسطة الأسماك الرامية ، التي تعتمد على النباتات كغذاء لها ، بأنها قليلة التكاليف ودوام فوائدها على إية نباتات جديدة تنمو ، إضافة إلى أنها تحول تلك النباتات الضارة إلى بروتين حيواني يزيد من الثروة السمكية وقد يصل حجم السمكة الواحدة حوالي خمسين كيلو غراما .

واليوم .. بدأت حشائش النيل الضارة تختفي تدريجيا لتعمل قاذرة النهر الخالد تم أرض الكنانة بفضل هذه التجربة الزائدة .



الهنود المشتقر

يسكن قبيلة الهنود الشقر في عدد من الجزر القريبة من بناما وهي غريبة بطوارها وعاداتها .. ويعتقد أن هذه القبيلة كانت عدة قبائل تسكن جوار بعضها نسي القرن السادس عشر وكانت على خلاف مستمر ، وبعد مرور فترة طويلة من الزمن عاد الوفاق بينها فوجدت ، وهي الآن تعيش بعيدا عن أجواء القتال والحرب في قرى صغيرة منتشرة على الجزر .

والهنود الشقر يعملون بشكسل أساسي في حياتهم على الزراعة وصيد الحيوانات والأسماك .

وهنود تلك المنطقة والتي تدعى

بسان بلاس ، أغلبهم من - الألبينو - .. والألبينو يلدون بشعر أبيض وتقدم الظلال الصيفية من بشرتهم فتبدو وردية اللون أما عيونهم فيصعب معها مواجهة ضوء الشمس ، وذلك هي مشكلة معظم أفراد تلك القبيلة .. فعملهم يتوقف في الساعات التي تكون فيها الشمس مشرقة في السماء ويبعدون العمل عند الحظ وعلى ضوء المساعل والتي يكون ظليها أقل من ظلي ضوء الشمس .

أما طبيب القبيلة فوسائل علاجه لمرضه غريبة هي الأخرى .. قالى جانب كرن عقليه ومشفرة مسر

أعلان طرح عطاءات

تعلن شركة مصفاة البترول الأردنية المساهمة المحدودة عن طرح العطاءات التالية :

رقم العطاء	للمزاد	نوع التسعة
٨-٦٢	تصميم وتركيب مساروح وأجزاء داخلية لبرج التبريد رقم (١)	نفس
٨-٦٣	معدات كاثودية حماية	نفس
٨-٦٤	شواهد	نفس
٨-٦٥	صاج وقضبان حديدية	نفس
٨-٦٦	إصبع الصهاريج الأرضية	نفس
٨-٦٧	مخبرات ومخيمات	نفس

يمكن أن يرغب الاشتراك بالمعطيات أعلاه مراجعة مكاتب الحركة في جبل عمان قبل الساعة الثانية عشرة ظهرا للحصول على الشروط والمواصفات المطلوبة مستطعين معهم الوثائق اللازمة التي ثبتت قديهم في سجل الوكلاء والوسطاء التجاريين .

آخر موعد لقبول العروض على المعطيات أعلاه هو الساعة الثانية عشرة ظهرا من يوم الاثنين الموافق ١٩٨٠-١٠-٢٥ .

رئيس مجلس الإدارة



طيور تأكل العسل وتخاف النحل

أنه ، بجمع مجموعة نظير أمام الناس ، لم يهتم على مقربة من المكان ، بانتظار مكافئته على هذا الإرشاد فيبعد أن يستولي الناس على خلايا النحل ، يتكون للطيور بعض العسل ، ويقايا الخلايا النسي تحتوي على صفار النحل ، لتلتهمها الطيور المذكورة بلاء كبيرة .

وبعد دراسة هذه الطريقة العجيبة التي يكتشف بها الطائر أماكن العسل ، تبين للعالم أنه يهتدي إلى مخايب النحل عن طريق حاسة خاصة لا تشترك فيها فصيلة أخرى من الطيور ، كما ظهر أنه إذا لم يجد هذا الطائر من يتعاون معه من الناس ، يستنجد بأي حيوان يعيش على مقربة من أماكن النحل .

ويقول العلماء ، أن هناك ثمانية عشر نوعا من جنس هذا الطير تعيش في قارة أفريقيا وتعيش يعيشان في آسيا وجزر الهند الشرقية .

المغاور والكهوف ، يرشد إليها الناس الذين يهرون قريبا منها وذلك بالتطيق فوق رؤوسهم والتفريد بطريقة خاصة ، فهيون مغزاها .

وبعد أن ينجح في لفت انظار المارين ، وحيلهم على السير في

في أواسط أفريقيا يعيش طائر بني اللون ، غذاؤه الوحيد العسل .. والغريب أن هذا الطائر لا يستطيع أن يهاجم خلايا النحل بنفسه لينال ما فيها من العسل ، ولكنه حينما يعثر على مخايب النحل نسي

قبائل الهامارديلي

بحرق ، ويتهايمن فيها بينهن .. ويقدمن الأكل والشراب حينما يظهر الوليد الجديد إلى الوجود ، ويتدافع الجميع ويتزاحم من أجل الفوز بلحمة منه ، وكل منهم يحاول حمله .. ولكن الأم تذود من طفلها ، وتطردهم كلها حاولوا الانتزاع .. ولا يحاول أحد بل يتلقى الضرب وهو يتوثب منهم أن يؤذيها مهما كان قويا نسي مريح .

الحجم وكبر السن ، لا بد أن يتميز بشدة الفعاليات في الفقد .. كما أنهم لاحظوا في بعض قبائل الهامارديلي وجود عدد من القردة الذكور في ضخامة الزعيم وسنه ، ولكن مركزهم ثانوي في القبيلة .. فهل هناك صفات فاضلة لا يدركها غير القردة ولم يستطع العلماء تحديدها حتى الآن ؟

ان هذا الرأي يفتح أمام الباحثين طرقا جديدة لمعرفة الأسرار الفاضلة من عالم الحيوان .. وهي طرق تبدو صعبة بسبب تعذر التفاهم بين الباحث والحيوان إلا في حدود ما تزال ضيقة .. ولكن البحث العلمي لا يعرف اليأس .

المرأة أين موقعها ؟

أما الزعامة بين الأنثى فتختلف من الزعامة بين الذكور ، وعادة ما تكون الزوجات من الزوجيات في جميع الأث

.. وتكون « السيدة الأولى » هي أقربهن إلى قلب الزعيم ، ولكن زعامتهن لا تتقدم من الضرب المرح - ومهمهن السيدة الأولى أيضا - إذا أغضب الزعيم بتصرف لا يعجب .. ولكن الأثني يصبح موضع الاحترام والرعاية عندما تكون حاملا .. وتتقبل بها القبيلة كلها وقت الوضع .. وتعتبر الولادة من أهم وأشد الأحداث في مجتمع قردة « الهامارديلي »

اد يجتمع أفراد القبيلة كلهم حول الأثني التي يوليك ملين الولادة .. الكورن يجلسون في طين .. والآثك ينظرون

الهامارديلي ليست مجتمعا انساني .. وإنما هي حيوانات .. وبالضبط نوع من القردة .. يطلق عليها اسم « رأس الكلب » لأن الواحد منها يشبه الكلب في شكله العام .. وفي شعره الفضي الطويل .. وفي صوته الذي يشبه عواء الكلاب .. وقد كان هذا الجنس من القردة يعيش في شمال أفريقيا .. ويبلغ وزن الذكر منها أكثر من أربعين كيلو غراما .. بينما ينخفض وزن الأنثى عن ذلك قليلا .

عادات وتقاليد

والهامارديلي يعيش في تلال مجاورة أو متباعدة .. ولكل قبيلة منطقتها وحدودها ومجالها الذي تسرح فيه ، لا تتجاوزها وتتخلى عنه .. وغالبا ما يبلغ عدد أفراد القبيلة الواحدة بين ٦٠ و ٨٠ فردا .. والقبيلة تشكل من عدد من العائلات .. لكل منها رئيسها .

ولكن المجتمع يخضع لزعيم واحد أو أكثر .. والعائلة لا تضم سوى الأنثى والصغار فقط .. أما الذكور فإن الزعيم يطردهم عندما يكبرون . وقد يترك زعيم جديد من بين أفراد القبيلة الجار إذا برهن في المعركة مع الزعيم القائم أنه أشجع وأقوى .

من هو الزعيم ؟

في الواقع لم يتوصل العلماء بعد إلى تحديد كافة المواصفات التي يجب توفرها في الزعيم .. ولكن يرجحون أنه بالإضافة إلى شروط القوة وضخامة

البقر الوحشي هدية للعروس

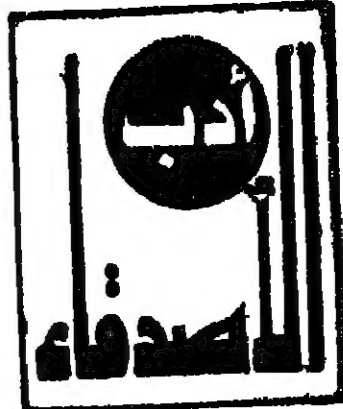
سارق وعقوبته السجن والقانون هو الذي يحدد المدة المقررة .. وإذا كان القانون يقسو على الجسد فهو لا يستطيع المساس بالسروح ، والبرهان على ذلك أن الشاب بعد خروجه من السجن يعاود سرقة البقر .. لماذا ؟ ببساطة لتفقر له عروسه غيابه الطويل عنها .

عندما يبلغ الشاب سن السادسة عشرة في مدغشقر يترك قريته ليبدأ البحث عن شريكة حياته .. وتلى وجدها يقدم لها هدية عبارة عن عدد من البقر الوحشي يكون قد سرها مما يزيد ذلك من قيمته في نظر عروسه .. ولكن الحكومة تنظر إليه نظرة أخرى فالطفل مجسود

أعلان

تعلن مؤسسة المواصلات السلعية والاسلكية عن حاجتها إلى عدد من الفنيين للتدريب من ذوي الاختصاص ، على من تتوفر فيه الشروط التالية أن يقدم بطلب استخدام إلى قسم شؤون الموظفين في مؤسسة المواصلات السلعية والاسلكية الدوار الثالث / جبل عمان .

الشروط المطلوبة : - شهادة علمية من أحد المعاهد أو المدارس / تخصص تكيف وتدريب - خبرة عملية في مجال اختصاصه لا تقل عن خمس سنوات بعد التخرج - لا بد من إتقان اللغة العربية والإنجليزية - والكتابة - الجيد العام المهندس محمد شاهد أمينا



الجاحظ من اعلام الادب

والادب على مر العصور والازمان .
ولد ابو عثمان عمرو بن بحر الملقب - بالجاحظ - ببروز عينية من حذقيهما الواسعتين في البصرة نحو سنة ١٥٩ هجرية ، وتوفي والده وهو بعد حدث . ولما شب طلب العلم أولا في الكتاب مع اولاد القصايين ، ثم راح يتبعه يعمل بدينه فيبيع الخبز والسمك بالبصرة ، وهو لا يالو جهدا في طلب العلم والمطالعة .
وقصد الجاحظ الادباء في بغداد وتروى على مجالس الادباء من مثل ابن وهب وابن الجوزي عند الآخرين .
وظل يراول فنون الادب والاخبار واللغة والحكمة والكلام ، ثم اتصل بعد ذلك بمحمد بن عبد الملك المعروف بابن الزيات وزير المنصور وقام الجاحظ بأسفار الى دمشق وانطاقة وربما وصل الى مصر . . . واشتدت السنين على الجاحظ ووهنت قواه واصيب بفالج نصفي فمعد الى البصرة حيث لزم بيته سجين اليه برهقه الشلل . وكان له من العمر ست وتسعون سنة .
وخيا نور ذلك المصباح معلم العقل والادب سنة ٢٠٠ هجرية حين انتهت عليه الكتب يوما وهو جالس بينها .
يقرا فقصت عليه .
ولئن كان الجاحظ قبيح المنظر فمقد كان مطبوعا على الطرف والفكاهة وكان ميالا الى التفاؤل تغلب عليه خفة وحلاوة الروح وكان لطيف المشر طلو الحديث حاضر الجواب يحرص على الوقت وكان ذا ثقافة واسعة جدا تجعل منه دائرة معارف حية فقد وعي في صدره جيب من معارف عصره من الادب والفلسفة والدين والعلم وكان من اصحاب النظام واحد آفة المعتزلة .
ومن آثار الجاحظ كتاب الاستطاعة وخلق الافعال وكتاب الدلائل والاعتبار على التمعن والتدبير ، وكتاب الاستعداد والشاورة في الحرب ، وكتاب الحيوان ، والاخبار ، وكتاب البيان والتبيين . . . ومن اهم رسائله الترتيب والتدوير ، ومن اهم كتبه واثاره ايضا الخلاه ، فقد جمع فيه الجاحظ اخبار الخلاه قصور حياتهم وحالاتهم موزدا طرائف مشاهيرهم ، ولا بد لنا من القول ان عصر الجاحظ امتاز بحرية الفكر ، وكيفما كان الامر ، ففضل الجاحظ على الادب العربي فضل جم ، اذ قرب الفلسفة والعلم الى كل ذهن وصافها صياغة ادبية وجعل اللغة العربية لغة الحياة التي تطلق بكل علم وتعبير من كل فن .

الجاحظ علم من اعلام الفكر العربي وركن من اركان الادب ، بل هو الامام الاعلى في الكتابة والملافة . كتب ، فأذا كتبه خزانة اجتمعت فيها ثقافة العرب والعجم ، وموسوعة علمية ادبية كان لها الاثر الكبير في تيارات العلم

صورة

بين اغصان الاشجار وبين البيوت انتشر الظلام ويسد الفجر زحله الى كبد الساء . . . تراكض الاطفال نحو دورهم ليناموا امنين . . . ولكن ما هذا ان الاطفال شاهدوا دمي كثيرة وجبيلة تتساقط من طائرة . . . همعوا اليها . . . وامسك كل طفل بدمية صغيرة

بعد ما حصلت المأساة حين انفجرت الدمي بين ايدي الاطفال وتناثروا مقتولين . . . انهم الصهاينة الجرمون قد وضعوا التفجرات داخل الدمي ليقتلوا الاطفال الصغار ويحرقوهم وكانهم يحرقون زهورا جميلة في عز الربيع .

شجرة الصفصاف

قالت شجرة الصفصاف في ظل اغصاني كان اطفال جنوب لبنان يغنون . . . وكانت ضحكاتهم الحلوة تطربني وتبعث الفرح والبهجة في . . . ولكن بدا شريعة تحمل صغرا ينظر بدم الابرياء قطعت جذمي فأفترشت الأرض يايسة جافة .

ولكن الشجرة قالت اني ما زلت احب الاطفال واقول لهم . لا تحزنوا فلانا ان اموت فما زالت لي في الارض ظهور ستنبع وتصبح اشجارا كثيرة جميلة من الصديق باسم مهدي نعمان

الرياح والقمر والنجوم

قالت الرياح : اينها الصغرة اخبرني لتلعب معا بعض الوقت قال القمر : اينها الصغرة انهضي فمقد جئت لبحث عنك . قالت النجوم : نحن نعلم من الوحدة هنا ، فنعالي والضيء اليها . وقالت الام : والان ، اذهبي الى فراشك ، فمادما تستطيع جاني ان تفعل . قالت الرياح : اينها الصغرة انا هنا ابكي طيلة الليل . قال القمر : اينها الصغرة ، لقد اصابك مضايحي اكبر من اهلك .

قالت النجوم : نحن ننظرك لنرى وجهك الصيل ثانية . وقالت الام : يا عزيزتي ، اطفئي الضوء ، فمادما تستطيع جاني ان تفعل ؟
الرياح تكفي ، وتكفي ، ولكن جاني ما تزال تالمة . . . والقمر يضيء مزيجا على طرف السماء حتى يهل النهار والنجوم تظلم وتنتظر ، ثم تغيب حين تطلع الشمس . . . تسبح النهار الكبيرة .
ولكن الام تقول : جاني ، هيا الى النوم فمادما تستطيع جاني ان تفعل ؟

طبيب طبخة اخبار الاسبوع
٢٥٠٤٤ ص.ب ٦٠٥

بر تغالية تبسم اطفالها بالمراد

رئيس بلدية بامبلهوسا دي سيرا الواقعة في شمال البرتغال وعد باتخاذ اجراء لمنع ام عمرها ٢٢ سنة من الاستمرار في طرح ابنتها للبيع في مزاد في السوق .
وتقول التقارير ان ماريانا داونيسكا ولوبيز كانت قد باعت اربعة من اولادها بهذه الطريقة . . .
وجاء تحرك العمدة بعد صيحات الجمهور في المزاد الاخر الذي باعت فيه الام ابنتها ابنة الـ ٤ سنوات



قرحة بفم سارق للبنزين

كان لارتفاع سعر النفط وانقطاعه امينا ، خاصة في ولاية كاليفورنيا ، ضرر جاني لم يخطر لاحد ببال فقد كثر سارقو البنزين من خزانات السيارات ووسيلتهم المتبعة - شفت - البنزين باتنوب ، مما جعل كثيرين منهم يصابون

اكبر تلميذة في جامعة هانوفر

لانه لا يتصور في شبابه انه سيكبر يوما . . .
واضافت في رسالتها المعنونة - اعداد الانسان لمواجهة التقدم في العمر - ان عمر الانسان لا يقاس بعدد السنين وانما بتجارته خلاها .

تكاليف تربية الطفل

المائلة تحتاج الى مبلغ ١١٦١٤ جنيه لتوفير الحاجات الاساسية له سواء كان ذكرا ام انثى .
ويندرج تحت قائمة المصروفات هذه اللوازم الاساسية كاللباس ومصروف الجيب والمعلات والملك وما الى ذلك من حاجات ضرورية ، لكن المبلغ لا يشتمل على الكليات كالترفيه ، وثمن بنزين السيارة التي تنقل الولد او البنات من المدرسة واليا ، والوجبات الخارجية في المطاعم ولبن ذكرا السينا او المسرح وما الى ذلك .

نشرت مجلة - المرأة - البريطانية تقريرا من نتائج الدراسة الخاصة التي اجرتها على عدد من العائلات البريطانية لمعرفة التكاليف الاساسية لتربية الطفل حتى يبلغ سن السادسة عشرة . وتبين نتائج هذه الدراسة ان

١٥ مليون ين ثمن مسيحة يابانية

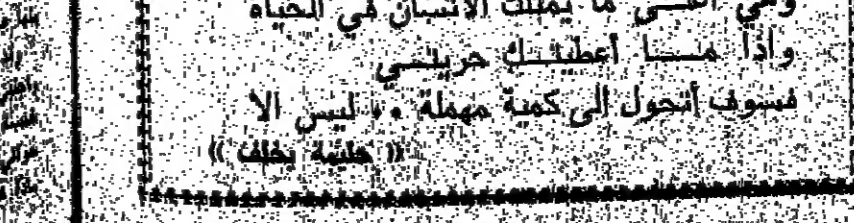
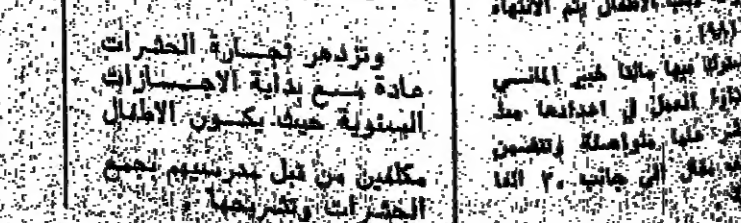
هو ١٥ مليون ين ، وبهذا تكون اثنى سبعة في العالم . . . وقد صنعها احد اهالي مدينة «كويو» بمحافظة «يابانالي» والتي لها بحجر اليشم من بورما .
اما النسخة المادية للكاكشن البوذي فهي من ١٢٩ كية ولونها لا يزيد عن ثلاثة آلاف ين .

بيع المشتريات في اليابان

راجعت محلات متخصصة في بيع الخنافس ومجلات اخرى متخصصة في بيع مختلف انواع الحشرات .
الخنافس تصاع بالمراد ويختلف اللون باختلاف خواصها وزونها ، ويبلغ ثمن بعضها النادر ٢٥٠ جنيها استراليا .
وتزدهر تجارة الحشرات عادة بين بداية الاجسام البتولية حيث يكون الاطفال مكثين من قبل مدرستهم بجمع الحشرات وكثيريها .

الذي لا يعطى ابدا

اذا ما اعطيتك طعامي فسوف اكون جائعا . . . ليس الا واذا ما اعطيتك ثروتي فسأستحوذ الي فقير . . . ليس الا لكنني لا استطيع ان اعطيتك حريتي فهي رمز حياتي واساس وجودي وهي اعلى ما يملك الانسان في الحياة واذا عسا اعطيتك حريتي فسوف استحوذ الي كريمة مهمة . . . ليس الا «حليمة يظف»



الجوارم من الطير مهنة سادت العالم اكثر من ٢٠٠ سنة

اعزها وافضلها ، وموطنه شمال اسيا واوروپا وامريكا ، وقد دجنه انسان فصار يصيد ما هو اكبر من الارانب والسحباب .

والعقاب الذهبي طويل العمر تبيض اناثه البيضه والبضين في المرة الواحدة ، فتفقسان بعد ٦ اسابيع ، وتقوم الانثى بالرقاد عليهما اكثر الوقت ، وتبقى الصغار في اعشاشها ١١ اسبوعا او تزيد قبل ان تستطيع الطيران .

ويصنع العقاب الذهبي لنفسه عشاً من اعواد الشجر يتخذ له مكاناً قاصياً منها في جرف من صخر عال ، وهو يعود اليه كل عام ولا ينساه . وقد اتخذت الاسم من العقاب رمزاً للقوة ، فالسومريون منذ ٥٠٠٠ عام اتخذوه رمزا لهم ، وصوروه ناشراً جناحيه وسهمها . واتخذته روما الامبراطورية رمزا لها بعد ذلك ، ثم انتقل الرمز الى الاكلان حتى صار رمز هتلر . وقبل ذلك كان رمزا فلباليون .

الصقور

تمسلة كبيرة من الطيور تضم ما يصرف بالصقور الحقيقية ، ومنها الصغير الذي لا يزيد على نحو ٧ بوصات والكبير الذي يبلغ ٢٤ بوصة طولا ، ومنها النشيط السريع الطيران الصارح المكافح المعروف بالشاهين ، ومنها البنيء الخالد الذي يتنسى الى اكل الزم . والصقور الجدة لا تبيض لانفسها اطفالا ، ويضعها في بيض غيرها من الصقور ، وهي اخصن تنور الارض تحلق في السماء ومن اكثر الطيور شجاعة .

الشهر الطيور التي تضمها هذه الرتبة من رتب مملكة الحيوانات هي النسر والمقان والصقور . والنسر والمقان اكبرها احجاما ، يليها الصقور والشواهين ، والحدان ، تليها الطيور الجارحة كالذئب والمواشي . وطيور هذه الرتبة تمتاز باقدام قوية ، يقع الابهام فيها في مقابل سائر الاصابع وتنتهي هذه الاصابع بمخالب شديدة القوس طويلة . وكل الصقريات لها مناتير شديدة الفك الطوي منها معقوف على الفك الاسفل وهو محبب الاطراف حاد الجوانب . وكل الصقريات لها اجنحة قوية ، وقدرة على الطيران مائة ، والكثير منها يستطيع ان يحلق في السماء عاليا . وتفكرنا هذه الصفات بصفتها اليوم ، فليوم ايضا من الجارحات ، ولكنه من جارحات الليل ، والصقريات من جارحات النهار . وكان العلماء قديما يضعون اليوم عند التقسيم لتي الصقريات ، ثم كوا من ذلك لما تبينوا ان اليوم له ريش ناعم غير ريش الصقور ، وان له هيكل لتي بناء جسمه مخالفا لهيكول الصقريات كل المخالفة .

وتعيش الصقريات على اكل اللحم ، ولها بصر قوي يعينها على رؤية فريستها . واكثر الجارحات في الارض احجاما هي النسر الامريكية وتسمى بالنظارات لانها تعيش على الرمح وتطليق الارض فيها . وهذه النسر كبيرة ، تحلق عاليا ، ولها رؤوس حادة من اريش غير جذابة ، واصابعها الطويلة ليست معقوفة في قوة تاكل لها بالقبض على الفرائس ثبات غيرها من الجارحات . وهي اخصن تنور الارض تحلق في السماء ومن اكثر الطيور شجاعة .

العقارب

ليست العقارب من الطيور ، وهي انواع كثيرة ، منها العقاب الذهبي وهو

بالرقاد فوق البيض حتى تعود وتحتاج افراخ الصقور من ٦ اسابيع لينم ريشها ، ومع هذا فهي عندئذ لاتستطيع ان تطعم نفسها ، لانها لا بد بعد ذلك ان تتعلم كيف تصيد .

الصفارة

هي استخدام الصقور بعد تدريبها على صيد الطيور والحيوانات . وقد كانت هذه المهنة شائعة في اسيا واوروپا وشمال افريقيا ، وعرف انها كانت تمارس في انجاسترا والولايات المتحدة بعد ذلك ، ولا تزال الى اليوم طائفة من شيوخ القبائل والخليج العربي تمارسها .

ويبدأ المري بالصقر الصغير يستولي عليه من عشه قبل ان يعرف كيف يطير ، او هو يأخذه بعد ان يكون قد استكمل وبليغ ثم يجنحه . وفي سبيل تدجينه يضع له عملية تفضي رأسه وعينه حتى لا يرى الثور ، وشريطين من الجلد خفيفين يربط كل طرف منهما بقدم ويربك الطرف الاخر للصقار ويترك الطرف الاخر للصقار

ثم يأخذ المري يدخل الثور الى حجرة الصقر ، ولكن رويدا ، الى ان يعود الصقر على مكانه هذا الذي هو فيه وعلى بيته الجديد فلا يجفل ويتم هذا ببطء شديد وبعد هذا يتقلل يأخذ الصقر يتقدم على تناول الطعام من يد صاحبه الصقار ، ويذهب عنه الخوف من سيده الجديد . انه تدريب يحتاج الى مهارة وصبر طويل . وبعد ذلك يستطيع ان يعتمد الصقار على صقره في الصيد واقتناص الطيور .

الرياضة والاستمتاع بالحياة



نعلم ولا شك بان العقل السليم في الجسم السليم ، ولكن لو نظرت الى افراد تلك الاسرة المصرية ، لوجدت اجسادهم مترهلة تشبع فيها النشاط الجسماني الفعلي لاسرته خلال يوم كامل ، لو وجدت ان افرادها يستخدمون السيارات في تنقلاتهم ويبارسون مقارنا ضئيلا من النشاط البدني اذ تعددت اوجه نشاطهم الاخرى . واعلم ان الجسم الذي لا يتحرك سرعان ما يتركه العطب . وهذا صحيح سواء كنت في سن العاشرة او العشرين او الستين .

وبالنسبة للطفل ، يؤدي الركود الى نقص في نموه الجسماني فيشبه هياجا ضعيفا تقوده السمنة ، وهذا مما يؤدي الى حرمانه من التمتع بطفولته .

وبالنسبة للمراهقين والمراهقات ، قد يؤدي افتقار الجسم الى الرياضة البدنية الى نتائج مؤسفة فترشاقه القوام هي راس مال الفتاة ، كما يمتد الفتى على ثقته بقواه البدنية في تحديد مركزه بين اقرانه .

الارض في وقت واحد مع بقائها لحظة واحدة عاليا قبل اعادتها ثانية الى الارض . . . كروي التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب امكانيتك . اما فرض هذا التمرين فهو زيادة مرونة العمود الفقري وتقوية العضلات التي تعمل عليه .

والخبر تدرين للتوازن مع الاستناد على الارض برجل واحدة . حاولي ثني الجذع اما وربع الرجل الاخرى مبتدئة عاليا وبقاء الذراعين بشكل حر . وعندنا تصبح في وضع التوازن هذا حاولي البناء لمدة ٣ او ٤ ثوان ثم الرجوع الى وضع الوقوف الاعلى ، ثم كرري التمرين على الرجل الاخرى ، ٤ او ٥ مرات لكل رجل .

تقوم هذه التمارين مدة ١٢ الى ١٥ دقيقة مع الراحة والتفكير بين كل تمرين واخر وبينك مزاولة ثلاث مرات اسبوعيا او ست مرات حسب الرغبة والامكانية الجسمية .

هل تعلم

● ان اللاعب كوبالا مثل ثلاث دول ، هي ارجنتين واسبانيا وتشيكوسلوفاكيا .

● وان حكومة الفارازيل اعلنت يوم غرة الفريسيق الفارازيلي في كسرة القمم خابلا معه كاس العالم من المكسيك يوم اجازة رسمية في جميع اتحادات الجمهورية .

● ان الضفارة استخدمت لأول مرة في التحكم فيني ويجهام فورسبت بانكلسرا عام ١٨٧٨ .

● وان شيبك القرمي استعملت في عام ١٨٩١ وان الاتحاد الدولي لكرة القدم تأسس عام ١٨٩٢ .

الجسم السليم الذي يشع فيه النشاط ، انها يعني الحيوية والقدرة على التمتع بالحياة ويعني ايضا توفير القدرة على مواجهة الاسباب الملية بالارهاق ، وبهي الفرصة لتجنب امراض الركود كالام الرقبة والكتفين والظهر والصداع والسمنة . فالمؤمنون بواند الرياضة يستخدمونها كمنافاة طبيعية لتصرف الضجروا المضايقات المستمرة التي لا مفر من التعرض لها .

والك بعض هذه التمرينات الاساسية : خصص عشرين دقائق كل يوم واتبع هذه الارشادات دون ارهاق ويمكنك ان تزيد كل يوم عدد مرات حركة التمرين . عليك ان تحفظ التمرين عن ظهر قلب مع تنبائي لك بالصحة والعافية وطول الحياة .

تمارين الشباب

التمرين الاول : استلقي على ظهرك ، مع ثني الركبتين واخلال مشطبي القدمين تحت خافة المقعد او السرير ، ثم ضع يديك تحت رقبك ، وحاول الجلوس .

التمرين الثاني : استلقي على ظهرك وارفع رجلك لتي الهواء ، اجعل يديك بجانبك ثابتتين ثم اجعل قدميك اللتين في الهواء يتحركان الى الامام والى الخلف ، بحيث تجعل كل رجل تعمل بعكس الاخرى .

التمرين الخامس : تقم مسندا يديك على الركبتين بعد ثنيهما وباعد قدميك . اجعل راسك مرفوعا مع مد الظهر ورفع المعز . ثم اخفض الرأس الى اسفل في نفس الوقت احتفظ بهذا الوضع بوضع ثوابن ثم كرره عشر مرات

التمرين الثالث : استلقي على ظهرك ابسط لراجليك ، وبيلسا تحتك بظن بالمعز والكتفين على الارض

التمرين الاول : اصبر ركبة واحدة على الارض بينما تتمدد الرجل الاخرى جانبا وترفع الذراعان فوق الرأس لتشكل حلقة مستقيمة وحاولي ثني الجذع الى اليسار ثم الى اليمين

التمرين الثاني : كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب رقبك . واجعل يديك على الارض وتقدمي رجلك الى اليمين والى اليسار

التمرين الثالث : كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب رقبك . واجعل يديك على الارض وتقدمي رجلك الى اليمين والى اليسار

التمرين الرابع : كرري التمرين من ١٠ الى ٢٠ مرة حسب رقبك . واجعل يديك على الارض وتقدمي رجلك الى اليمين والى اليسار

